

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIEGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT,
HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Rue St-Jean prolongée - B.P. n° 20 - 31130 BALMA - (Tél. 24.06.51)

ABONNEMENT ANNUEL

S/Rég. recettes Dir. Dép. Agri. Hto-Gne

C.C.P. 8612-11 R TOULOUSE

- Bulletin technique n° 154 (24ème envoi de 1979) -

20 Décembre 1979.

GRANDES CULTURES

COLZA

- GROSSE ALTISE

On admet que la lutte contre les larves de cet insecte n'est à envisager qu'à partir d'un seuil moyen de deux à trois larves visibles par pied (comptage sur 50 à 100 pieds).

Ce ravageur n'a pas posé de problème au cours des dernières années dans notre région. Cette année encore, les captures d'adultes à l'automne ont été faibles dans tous nos postes de piégeage. Des sondages récents viennent confirmer la présence de très rares larves. En conséquence, dans la majorité des cultures de notre région, il n'y a pas lieu d'intervenir.

Toutefois, dans les rares parcelles où le seuil de 2 à 3 larves par pied serait atteint, un traitement insecticide se justifierait avec, de préférence, l'un des produits ci-après :

- oléoparathion à la dose de 300 g de matière active à l'ha (éviter de mélanger ce produit avec un herbicide) ;
- parathion méthyl formulation huileuse à la dose de 350 g de matière active à l'ha.

- DESHERBAGE

On observe actuellement l'enherbement de nombreuses parcelles par les graminées (repousses de céréales dans de nombreux cas), mais également par des dicotylédones (ravenelles essentiellement).

Le développement des colzas ayant dépassé le stade 4 feuilles vraies, le choix d'un produit de désherbage pourrait être effectué, en fonction de la flore d'adventices, avec l'un des produits ci-après :

* En présence de graminées seulement, choisir :

- le LEGURAME P.M. (matière active, carbétamide) à la dose de 3 kg de produit commercial à l'ha ;
- le FERVIN (matière active, l'alloxydime sodium) à 0,750 kg de produit commercial à l'ha. Ajouter 3 l d'huile adjuvante à l'ha avec ce produit.

P. 199

- le KERB 50 W (matière active, le propyzamide) à la dose de 1 à 1,5 kg de produit commercial à l'ha si peu de dicotylédones (véroniques, mourons par exemple) ;

- le KERB ULTRA (association de propyzamide (41,7 %) et diuron (13,4 %) à la dose de 1,2 kg de produit commercial à l'ha si les adventices sont surtout des dicotylédones (ravenelles en particulier).

CEREALES

- JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE

Les comptages de pucerons régulièrement effectués dans un certain nombre de parcelles depuis l'envoi de notre dernier bulletin ont permis de noter une régression de leur population. De plus, la quasi-totalité des cultures a dépassé le stade sensible de 2-3 feuilles.

En conséquence, toute intervention insecticide ne paraît plus justifiée.

R e m a r q u e :

Des jaunissements sont actuellement observés dans diverses cultures d'orges d'hiver.

Ces symptômes ne sont pas ceux de la jaunisse nanisante. Ils ont probablement plusieurs causes parmi lesquelles on peut citer :

- des attaques précoces d'oïdium (il n'y a pas lieu d'envisager d'intervention);
- des phénomènes d'asphyxie dus à l'excès d'eau ;
- une "faim d'azote".

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"MIDI-PYRENEES",

J. TOUZEAU.-

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : P. JOURNET.

C.P.P.A.P. - N° 532 A.D.